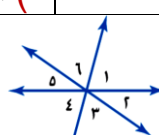


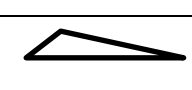
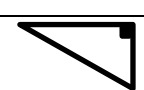


المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بـ..... مدرسة المتوسطة	بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  وزارة التعليم Ministry of Education	اليوم الصف الزمن	١٤٤٣ / أول متوسط ساعتان
---	--	------------------------	-------------------------------

اختبار نهاية الفصل الثالث الدور الأول للعام الدراسي ١٤٤٣ هـ

اسم الطالب: الفصل: رقم الجلوس:

(مستعيناً بالله اجيب عن الأسئلة التالية)

السؤال الأول:			
(أ) اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي: (عشرون درجة بواقع درجة لكل فقرة)			
٢٠			
١	وضع في كيس ٧ كرات زرقاء، و ٥ كرة سوداء، و ١٢ كرات حمراء ثم سحب كرة من الكيس بشكل عشوائياً. فإن ح (سوداء) =		
(أ) ١	(ب) $\frac{5}{24}$	(ج) $\frac{7}{14}$	(د) صفر
٢	عند اختيار شطيرة وكوب عصير عشوائياً على فرض أن هناك ٤ أنواع من الشطائر و ٣ أنواع من العصير عدد النواتج الممكنة هو:		
(أ) ٦	(ب) ١٢	(ج) ٢٤	(د) ٣٦
٣	الزاويتان المتقابلتان في الرأس هما		
			
(أ) $\angle 1$ و $\angle 2$	(ب) $\angle 4$ و $\angle 5$	(ج) $\angle 1$ و $\angle 4$	(د) $\angle 1$ و $\angle 5$
٤	مجموع قياسات زوايا المثلث هي :		
(أ) 90°	(ب) 180°	(ج) 360°	(د) 540°
٥	الزاويتان المتتامتان مجموع قياسهما معاً		
(أ) 45°	(ب) 90°	(ج) 180°	(د) 360°
٦	أي المثلثات حاد الزوايا.		
(أ) 	(ب) 	(ج) 	(د) 
٧	أفضل اسم يصف الشكل الرباعي المجاور هو		
(أ) مثلث	(ب) دائرة	(ج) مستطيل	(د) شبه منحرف
٨	الأشكال الثلاثية الأبعاد التي لها أسطح منحنية هي		
(أ) هرم ومشور	(ب) منشور ومكعب	(ج) مكعب وهرم	(د) أسطوانة ومخروط
٩	المعين فيه :		
(أ) جميع أضلاعه متطابقة	(ب) ضلعان فقط متوازيان	(ج) جميع زواياه قائمة	(د) لا شيء مما سبق
١٠	مثلث فيه زاويتان قياسهما 50° , 100° فإن قياس الزاوية الثالثة هي		
(أ) 30°	(ب) 80°	(ج) 50°	(د) 150°

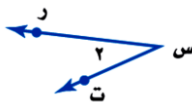
السؤال الثاني (عشرون درجة)

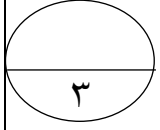
(أ) ضع علامة (✓) إذا كانت العبارة صحيحة وعلامة (x) إذا كانت العبارة خطأ:

(عشر درجات بواقع درجة لكل فقرة)

١٠	
١	إذا كان احتمال تساقط الامطار ليوم غد هو ٤٠٪ فإن احتمال عدم تساقطها هو ٦٠٪ . ()
٢	عدد النواتج الممكنة لرمي قطعة نقود ثلاث مرات هو ١٢ ناتج ()
٣	الزاوية المستقيمة قياسها ٩٠° ()
٤	الرسم الذي يعرض البيانات على شكل أجزاء من الكل في دائرة يسمى تمثيل بالأعمدة ()
٥	التبليط هو تكرار مضلعات بنمط معين دون تداخل أو فراغات. ()
٦	المضلع هو شكل مفتوح مكون من ثلاث قطع مستقيمة على الأكثر ()
٧	الكرة مجسم لها ٦ أوجه و ٨ رؤوس و ١٢ أحرف ()
٨	المنشور الرباعي قاعدته مثلثة الشكل . ()
٩	مساحة دائرة نصف قطرها ٤ سم هو : ٢٥ ط ()
١٠	قياس الزاوية الواحد في شكل خماسي منتظم هي ١٤٤° ()

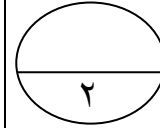
(ب) أكمل الفراغات الآتية : (عشر درجات بواقع درجة لكل فقرة)

١٠	
١	عدد النواتج الممكنة عند رمي قطعة نقود ومكعب أرقام ()
٢	الزاوية التي قياسها ٩٠° تصنف بأنها زاوية ()
٣	من أسماء الزاوية س  ()
٤	الزاويتان المتكاملتان مجموع قياسهما معاً ()
٥	الجسم الذي له قاعدة واحدة ورأس واحد هو ()
٦	مساحة المثلث الذي طول قاعدته ١٠ سم وارتفاعه ٣ سم ()
٧	المضلعات هي ()
٨	مساحة شبه المنحرف ارتفاعه ٤ وقاعدته (١٠ سم و ٥ سم) تساوي ()
٩	الحدث الذي احتماله يساوي صفر يسمى حدث ()
١٠	المضلع الثماني عدد أضلاعه ()

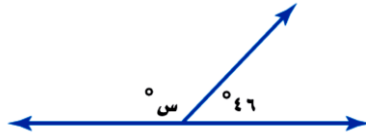


باستعمال الرسم الشجري أو الجدول أوجد عدد النواتج عند "(أثلاث درجات)
شراء حذاء أسود أو بني ومتوفر بمقاسات ٤٠ , ٤١ , ٤٢ .

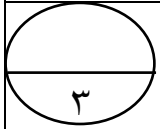
١



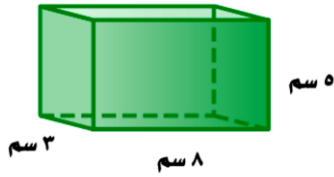
أوجد قياس الزاوية المجهولة س "(درجتان درجات)



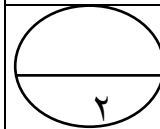
٢



أحسب حجم الشكل الآتي: "(ثلاث درجات)
الابعاد (٣ , ٨ , ٥) سم



٣



أوجد مساحة غرفة اجتماعات دائرية الشكل نصف قطرها ٧ م ؟

٤

معلم المادة /

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق